

**= BOLETIM DE MEDIÇÃO =**

<b>SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO, SOB DEMANDA, DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL PROGRAMADA, NÃO PROGRAMADA, SERVIÇOS DE READEQUAÇÕES DE</b>										
<b>PRÉDIO: UBS LIBERDADE</b>										
EMPRESA CONTRATADA:		POTENZA CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP		CNPJ: 02.760.686/0001-44		CNPJ DA		CONTRATO : 079/2022		R\$ 1.970.000,00
PROCESSO LICITATÓRIO N.º 021/2022				PREGÃO ELETRÔNICO Nº				VL. CONSOLIDADO CONTRATO		1.970.000,00
PRAZO: 12 MESES				ART Nº: PE20220807605		REGIME DO CONTRATO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		SALDO ANTERIOR		528.898,68
INÍCIO: 04/07/2022				VENCIMENTO DO CONTRATO:				ESTA MEDIÇÃO		4.210,60
N.º DA OPERAÇÃO:								SALDO ATUAL		524.688,08
FONTE DE RECURSOS: FUNDEB/FPM/FMS/FMAS				R\$ 1.970.000,00		1,00		21,20%		
FONTE DE RECURSOS: RECURSOS PRÓPRIOS				R\$ -		0,00		25,00%		
FONTE TOTAL DE RECURSOS:				R\$ 1.970.000,00		1,00		25,00%		
<b>ESTA MEDIÇÃO</b> → <b>REF. TABELA SINAPI MARÇO 2022</b> <b>4.210,60</b>										

**OBSERVAÇÕES:**

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

- 1- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);
  - 2- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
  - 3- Da folha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;
  - 4- Por fim, já adianto que o pagamento de cada medição só deverá ser realizado pelo setor financeiro, mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao CNO da obra, como também a devida quitação do FGTS correspondente a todo período compreendido entre a medição a ser paga e a imediatamente anterior.
  - 5- Que cada Bm seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo acima elencado, sob pena de responsabilidade de quem liquidar este BM sem os devidos cuidados aqui referenciado.
- \* A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, podendo responder administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

Item	Tabela	Códigos	Discriminação	Unid.	Custo			Quantidade			Financeiro		
					Vl. Unitário	Previsto	Boletim 22	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no Período BM 22	Acumulado incluindo o Período	%	
<b>1.0</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>										
1.1	COMP - 1	COMP-1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (Engenheiro/Encarregado)	UD	239.022,96	0,05		0,05	11.951,14	-	11.951,14	●	100,00%
			<b>SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL</b>										
<b>2.0</b>			<b>REMOÇÕES</b>										
2.1	SINAPI 03/2022	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	3,31	104,76		104,76	346,75	-	346,75	●	100,00%
2.2	SINAPI 03/2022	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M²	1,49	18,32		18,32	27,29	-	27,29	●	100,00%
2.3	SINAPI 03/2022	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	0,95	23,00		23,00	21,85	-	21,85	●	100,00%
2.4	SINAPI 03/2022	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	9,10	10,00		10,00	91,00	-	91,00	●	100,00%
2.5	SINAPI 03/2022	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	6,89	16,00		16,00	110,24	-	110,24	●	100,00%
2.6	SINAPI 03/2022	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND	0,49	34,00		34,00	16,66	-	16,66	●	100,00%
2.7	SINAPI 03/2022	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	0,49	500,00		500,00	245,00	-	245,00	●	100,00%



6.1	SINAPI 03/2022	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	99,35	3,52		3,52	349,71	-	349,71	●	100,00%
6.2	<b>COMP-5</b> SINAPI 03/2022	<b>COMP-5</b> 94962 AJUSTADA	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 COM ADITIVO (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	470,30	2,46		2,46	1.156,93		1.156,93	●	100,00%
6.3	<b>COMP-6</b> SINAPI 03/2022	<b>COMP-6</b> 94439 AJUSTADA	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	51,64	35,21		35,21	1.818,24		1.818,24	●	100,00%
6.4	SINAPI 04/2022	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	65,49	23,73		23,73	1.554,07		1.554,07	●	100,00%
6.5	SINAPI 03/2022	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	103,31	23,03		23,03	2.379,22	-	2.379,22	●	100,00%
6.6	SINAPI 03/2022	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	m	16,98	28,03	28,03	28,03	475,94	475,94	475,94	●	100,00%
<b>7.0</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>										
7.1	SINAPI - I 03/2023	39805 - I	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UND	160,25	1,00		1,00	160,25		160,25	●	100,00%
7.2	SINAPI 03/2023	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	82,28	8,00		8,00	658,24		658,24	●	100,00%
7.4	SINAPI 03/2023	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	157,03	6,00		6,00	942,18		942,18	●	100,00%
7.5	SINAPI 03/2023	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	174,53	26,00		26,00	4.537,78		4.537,78	●	100,00%
7.6	<b>COMP-7</b> SINAPI 03/2022	<b>COMP-7</b> 93145 AJUSTADA	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL, INCLUINDO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UND	167,41	14,00		14,00	2.343,74		2.343,74	●	100,00%
7.7	<b>COMP-7</b> SINAPI 03/2022	<b>COMP-7</b> 97586 AJUSTADA	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 38 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UND	78,32	15,00		15,00	1.174,80	-	1.174,80	●	100,00%
<b>8.0</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>										
8.1	SINAPI 03/2022	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UND	116,67	4,00		4,00	466,68	-	466,68	●	100,00%



10.1	SINAPI 03/2022	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,69	270,96		270,96	3.438,48		3.438,48	●	100,00%
10.2	SINAPI 03/2022	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2,56	305,30		305,30	781,56		781,56	●	100,00%
10.3	SINAPI 03/2022	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	11,55	305,30		305,30	3.526,21		3.526,21	●	100,00%
10.4	SINAPI 03/2022	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	13,93	305,30		305,30	4.252,82	-	4.252,82	●	100,00%
10.5	SINAPI 03/2022	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M²	12,38	75,08		75,08	929,49	-	929,49	●	100,00%
10.6	SINAPI 03/2022	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	21,94	13,63		13,63	299,04		299,04	●	100,00%
<b>11.0</b>			<b>DIVERSOS</b>										
11.1	SINAPI 03/2022	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	m²	89,76	112,57		112,57	10.104,28	-	10.104,28	●	100,00%
11.2	SINAPI 03/2022	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	m	13,24	147,64		147,64	1.954,75	-	1.954,75	●	100,00%
<b>12.0</b>			<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>										
13.1	SINAPI 03/2022	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	3,16	112,57	<b>112,57</b>	112,57	355,72	355,72	355,72	●	100,00%
<b>TOTAL GERAL</b>										<b>4.274,71</b>	<b>119.296,85</b>		
<b>TOTAL LIQUIDADO</b>													
<b>VALOR CONTRATO</b>											R\$	1.970.000,00	
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS SEM BDI</b>											R\$	4.274,71	
<b>DESCONTO DA PROPOSTA 21,20%</b>											R\$	906,23	
<b>TOTAL COM DESCONTO</b>											R\$	3.368,48	
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS COM BDI 25%</b>											<b>R\$</b>	<b>4.210,60</b>	
OS SERVIÇOS MEDIDOS INFORMADOS NESTE BM ENCONTRAM-SE CONCLUÍDOS, ESTÃO EM CONFORMIDADE COM OS PROJETOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E FORAM EXECUTADOS DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS													

#### OBSERVAÇÕES:

O pagamento desta medição ficará condicionado à apresentação pela contratada da:

- 1- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART-CREA);
  - 2- Do Registro da obra perante o Cadastro Nacional de Obras (CNO) instituído pela Instrução Normativa RFB 1.845 de 22 de novembro de 2018;
  - 3- Da folha de pagamento relativa a mão de obra alocada aos serviços contratados, juntamente com as guias de FGTS e GFIP;
  - 4- Por fim, já adiante que o pagamento de cada medição só deverá ser realizado pelo setor financeiro, mediante apresentação de todos os comprovantes de pagamento das contribuições previdenciárias vinculadas ao CNO da obra, como também a devida quitação do FGTS correspondente a todo período compreendido entre a medição a ser paga e a imediatamente anterior.
  - 5- Que cada Bm seja encaminhado, antes da liquidação, para o gestor de contrato, caso não tenha sido nomeado, que seja encaminhado para o ordenador de despesas, para que seja verificado e atestado tudo acima elencado, sob pena de responsabilidade de quem liquidar este BM sem os devidos cuidados aqui referenciado.
- \* A omissão da prestação do requerido ficará de responsabilidade de cada setor competente, podendo responder administrativamente aquele que não cumprir o solicitado.

			ART EXECUÇÃO	ok
			DIÁRIO DE OBRAS	ok
			RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	ok